## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

DATE	ID NO.	INITIALS	POSITION
<u>!</u>			FEE DETERMINATION
			O.I.P.E. CLASSIFIER
			FORMALITY REVIEW
			RESPONSE FORMALITY REVIEW
t			RESPONSE FORMALITY REVIEW

## INDEX OF CLAIMS

✓ Rejected	N Non-elected
EAllowed	Ilnterference
- (Through numeral) Canceled	A Appeal
≟ Restricted	O Objected

	÷Restricted 0													Objected																						
Γœ	Ĺ	im Date															Date	9		_		]	Cla	im	Date											
	Ť	_	li.	Πı	2.	7.	A				7	T	1	-			Ţ	2/2/2		П		$\Box$	1	ヿ	1			Π	П					П	$\neg$	٦
'-		\$	1	ŀ	7	₹.	15	1,0	1		l			=	를)	TI	3	ξu			ł		1			<u></u>	Original		П				1			-
1	Ě	Ě	Ú	N.	1	25	2	0/8/3	i			1		Fig	Original	5	とくい	50		1	- 1		- 1			Final	ŏ						i			ı
	7	Ī	V	T,	3	_		۲			П		1	П	51	7	7	1			П	П		$\perp$	]		101	匚						П	$\Box$	
<b> </b>	1	7	П		Ť		1	$\vdash$	1		П	_	7		52	П	T	ij						T	]		102							$\Box$	$\Box$	٦
	1	Þ	H	Ť	Ħ	_			1		П		٦.	$\Box$	53	П	T			П	$\neg$	T	٦		]		103							П	$\neg$	٦
<b> </b>	7	١,	Н	t	H	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		П	$\neg$	7	$\Box$	54			11							]		104								$\Box$	
F	1	1	Т	Т	П		Г				П		-		55	П		٧									105							$\Box$		
	1	•		П	П		Г						3		56			4				$\perp$	_]				106	L.	Ш				ᆜ	$\perp$	_	┙
Γ.	1	7	П	П	П							$\Box$	]	1 1	57	П		-		Ц	_		_		]		107		Ц				┙	_	_	_
	I	1		Ι	U										58	Ц	┙	1		$\Box$	_	$\dashv$	_		1	_	108	╙	Ш				┙	_	_	$\sqcup$
		•			П								]	_	59	Ц	_	1		_	_	_	_	_			108	┖	Ш	_	_		$\dashv$	_	_	ᆜ
	7	1	П	Τ	П								]		60	П	$\perp$	ت	Ц			$\dashv$	4			_	110	L	Ш	_	4	-	_	_	_	ᆜ
	J	1		I				$\Box$				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	]		61	Ц	1	11			_		_	-	1		111	↓_	Ш	Ц			⊣	↲	4	_
		14		Ι	II		Ĺ	Ľ					┙		62	Ц		Ц		_	_	_	4	$\bot$	1		112	_	L	$\dashv$	_	Ш		ᆛ	4	ᅬ
Е		1		Ι	II		L					$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$			63	Ц		L	$\Box$		$\dashv$	_	┙		1	-	113	_	Ш		Ц	$\sqcup$		4	4	_
	J	14	$\mathbf{I}$	Ι	П			Ĺ		Ĺ		$\perp$	╛.			4		L	Ц	4		_	4	4	1		114	-	$\vdash$	_	Ц	Н	$\dashv$	4	-	4
.[	J	14		Ι	П		Ĺ	Ĺ	L		Ц		┧ `		65		_	z	$\Box$	_	4	_	4		↓		115	┞-	Н	Ц	ᅬ	Щ	$\dashv$		4	ᅴ
	_	1	$\mathbb{I}$	I	П		L	L		L		$\perp$	_		68	_		_	Ц	_	_	4	_	- -		_	116	ļ.,	Н	-	_	_	-	-	+	긕
Ľ		ij	$\mathbf{I}$	I	П			L			Ш		_		67	4	1	<u>-</u>		_	_	_	-	_	.	_	117	↓_	$\sqcup$	_	-		$\dashv$	4	-	4
	1	9	1	l	Ш		L	L	L.	L	Ц	$\perp$	4	-	68	_		1	$\Box$		_	_	4	4	Į ∣		118	ļ	-	Н	Ц			$\dashv$	-+	ᅴ
E	ł	1	Ш	1	Ц		L	L	L		Ц	4	_	_	69	_		Ш	Ц	_	4	_	4	_	1	_	119	╙	Н	_				$\dashv$	+	4
	I	2	П	I	Ш					L					70						i	_	_				20	<u> </u>	Ш			Ц	_		4	4
1	1	4	П	T	П			П							71					$\Box$	_	_1	_	丄	Į Į		121	╙	Ш				$\dashv$	_	_	4
"Г	7	4	$\coprod$	Ι	Ι				$\Box$				الـ		72	_	Щ		Ц		_	4	4	4	1 1		122	<u> </u>	Ц		_		_	_	4	ᆚ
非	I	4	Π	Ι	$\mathbf{I}$								3	-	73	_				_	_	_	4		1		123	ļ	Ш	_	_	Ц	_		4	ᅴ
	$\Box$	1		$\mathbb{I}$	I			L	Ŀ				_		74	_	_		Ц		_	4	4	_		-	124	ـــ	Ш		_	_	$\dashv$		+	_
1		4			L		L		L		Ш	$\perp$	4		75	_		Щ		-	_	4	_	$\bot$	4	_	25	ļ.,	Ш	_			-	4	$\dashv$	ᅱ
		2	П	Ι	Ŀ		L	L		L		$\perp$	4		76	_	_			_	_	_	_		1 1		26	Ļ	Ш		-	_			-	ᅴ
		2	Ш	┙	Ŀ		L	_	┖	L	Ц		4		77	_		Ц	$\Box$	}			4	-			27	↓	Н	-			-	-+	+	ᅱ
L	┙	2	Ш	1	Ц	_	_	<u> </u>	┕	_	_	$\perp$	4		78	-	_	L	_	-	4	-	-4	+	1 1	-	128	┼		$\dashv$	$\dashv$	-	-		+	ᅥ
L	┙	2	Ш	1	Ц	_	L	_	L	<u> </u>	Ш	$\dashv$	4	-	79	4	L	L	Щ		-		-		1		29	╀	Н	-	-		-+	$\dashv$	+	긕
L	┙	3		Ţ			L	╙	L	L	<u> </u>	1	4		80	4	_	L	$\vdash$	-		-1	4		{ }		30	╀	Н	$\dashv$	$\dashv$			-+	$\dashv$	ᅱ
L	┙	3	Щ	1	Ц	_	↓_	┺	<b> </b>	┡	-		-	-	81	4		-	Н	-			-		1		131	╁┈	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		-	-+	$\dashv$
-	4	3	Ш	Ц	L	L	ļ_	┺	╀╌	⊢	H		-1		82 83	4	_	-	H	-	-	$\dashv$	╼┼	+	1		32 133	┼-	Н	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
_	4	3	Ш	4		L	⊢	╄	╀	├	Н	+	4		84	ᅱ	_	H	Н	$\dashv$	-+	-+	-	┿	1		134	┝	Н	$\dashv$	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ㅓ
L	4	3	Щ	Ш	¥	ļ.,	<b>-</b>	┡	├-	╀╌		┝	┨		85	$\dashv$	_	H		-	-	$\dashv$	┥	+	1		139	╂~	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-+	ᅱ
. 1	4	ć	4	4	Ż	W	۲	٤	-	⊬	⊢	$\vdash$	4	1	86	⊣	-	-	Н	$\vdash$	-		-	-	1		13d	╁╴	┢	$\dashv$	$\dashv$	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	┪
`  -		36	_	4	1	4	#	=	+-	⊢	┢╌		-		87	$\dashv$	_	-	Н	$\dashv$	-+	$\dashv$	+	+	1		137	+-	Н	-	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	┪	$\dashv$	┥
ŀ	4	37	_	Щ	1	H	₩	٤	<del> </del>	├-		-	┥		88	_	-	-	Н	Н	-+	-1	-	+	1	_	38	╁╌	Н	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	┨
⊢	4	34		H	┡	H	₩	=	╄	<del> </del>	-	⊢⊦	┥		89	-	-	-	Н	Н	-	-	ᅥ		ł		139	<del>  -</del>	Н	Н	Н	H	$\dashv$	-	7	ᅱ
-	4	36	-	Ц	H	H	╁	=	╀╌	┢	╁	┝╾┼╴	┥	_	90	-	H	-	Н	-	-	$\dashv$	┥	十	1	$\rightarrow$	140	+-	Н		Н	=	$\vdash$	$\neg$	-	ᅦ
Ļ	_	40		4	Ļ	Ц	_		┼-	╄	⊢	⊢⊹	4	-	_	-		┝	H	-	$\dashv$		-		1	_	141	+-	Н	Н	$\exists$		┝╼┪	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
L	_	4		-	<u>_</u>	V	1	E	┼-	<b>├</b>	⊢	$\vdash$	-	-1	91	4	_	-	-	$\vdash \dashv$	4		-		1		142	+-	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$		-+	-+	$\dashv$
L	_	44444	Щ	H	ب	-	╀	┼-	-	╀	-	┝	4	_	92	4	_	-	Н		4	$\dashv$	-}		<b> </b>	_	143	+-	⊣	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\dashv$	-+	ᅱ
-	_	1	4	H	+	⊢	╀	⊬	╁	+-	╀	┝┼	4	$\vdash$	93 94	-	-	-	Н	$\vdash$		+	-	-	1		144	╁	Н	Н	$\dashv$	Н			+	$\dashv$
	_	ļĴ	4	ļ	4	-	├-	╀	1-	╀	-	┝╼┾╸		$\vdash$	95	_	$\vdash$	-	H	$\vdash$	-	-+	4	+	-		145	┾	Н	-	$\dashv$		┌╼╉	┰	-	ᅱ
.  -	_	H	4	H	╀	-	+-	+	+-	+	┼	┝╌┼	$\dashv$		96	-	-	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	-+	{		146	+-	╁╾┤	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$
(  -	4	Н	#	4	t	$\vdash$	+	-	╁	$\vdash$	╁	┝┼	$\dashv$		97	-	├	$\vdash$	-	Н	-	-	┪	+	1		147	+-	$\vdash$	H	Н	H	_	-	+	ᅱ
<i>i</i>		4		╁	<u>,</u>	-	+-	+	╁	+	╁	┝┼	┥		98	-	H	⊢	-	H	-		┥		1		148	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	_	$\dashv$	┪	-1
-+	-	45		+	~	7	t	-	┢	+-	$\vdash$		┥		99	-	Ι	-		H	-	-	+	<del></del>	1		149	Ť	+	-	Н	H	7	_	_	ᅱ
ŀ	-	S		+	_		Íν	1=	+	+-	+-	┝╌┼╸	٦	L	100	-	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	-	+	+	+-	1		150	†	Н	-	H	Н	一	$\neg$	+	7
		_	_	_	_	•	+*	_	┺	_	٠								_	_			_		,				•	_	_					_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here